



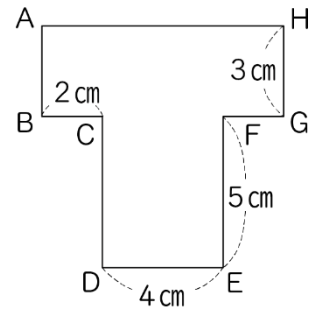
1 対称な図形

まとめの問題

名前

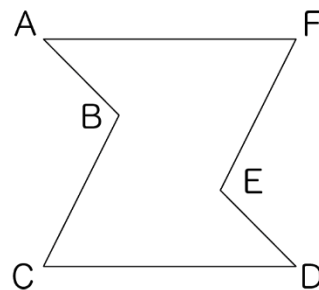
月 日

1 右の図は、線対称な図形です。



- ① 対称の軸をかきましょう。
- ② 直線 DE と対称の軸はどのように交わりますか。()
- ③ 角 A と対応する角はどれですか。()
- ④ 辺 FG の長さは何 cm ですか。()

2 右の図は、点対称な図形です。



- ① 対称の中心 O をかきましょう。
- ② 頂点 E と対応する頂点はどれですか。()
- ③ 直線 FO と等しい長さの直線はどれですか。()

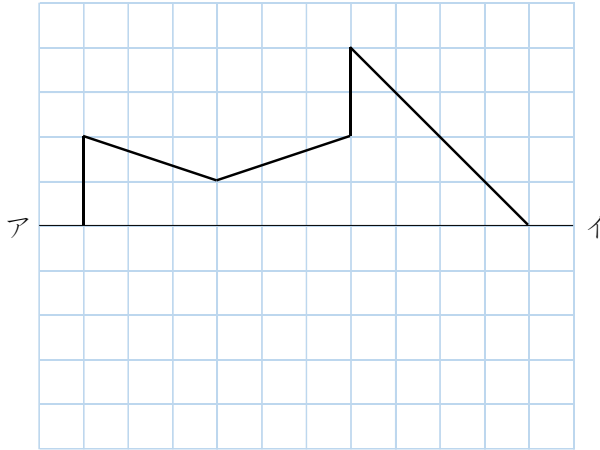


名前

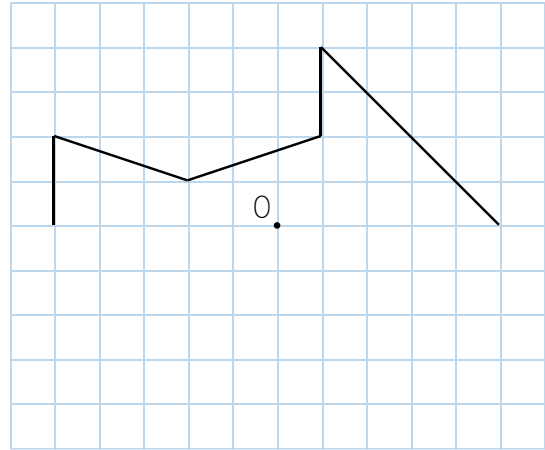
月 日

3 対称な図形を完成させましょう。

① 直線アイを対称の軸とした線対称な図形



② 点0を対称の中心とした点対称な図形



4 図形がいくつかあります。

- ① 台形，正方形，長方形，ひし形，平行四辺形の中で，
点対称であるが線対称ではない四角形はどれですか。 ()
- ② 直角三角形，二等辺三角形，正三角形の中で，
対称の軸の数が1本である三角形はどれですか。 ()
- ③ 正方形，正五角形，正六角形，正八角形の中で，
点対称ではない正多角形はどれですか。 ()